SyncMaster 205BW

Installation des pilotes

Windows Me Windows 98

Windows 2000 Windows XP

Installation des programmes

Natural Color

MagicTune™

Codification

Merci de lire attentivement les consignes de sécurité.
Elles ont été définies pour éviter tout dommage
à l'appareil et pour éviter toute blessure à l'utilisateur.

Avertissement / Attention

Ne pas suivre les consignes marquées par ce symbole pourrait avoir comme conséquence des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel.

Signification des symboles

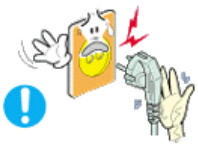
Intérdit	Important a lire et a comprendre dans toutes circonstances.
Ne pas démonter	Déconnecter la prise de la sortie du courant.
Ne pas toucher	Mettez dans un endroit stable pour empecher une décharge électrique.

Alimentation

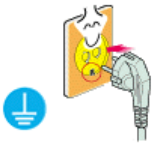
Lorsque vous ne vous en êtes pas servi depuis longtemps, placez votre ordinateur personnel (Pc) en mode DPMS. Si vous avez un économiseur d'écran, installez-le pour activer le mode d' écran.

Raccourci vers les instructions anti-rémanence

- **Ne pas utiliser une prise endommagée ou desserrée.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



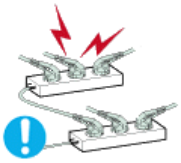
- **Ne pas débrancher une prise en la tirant par son cordon.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- **Utiliser uniquement des prises correctement reliées à la terre.**
  - Un sol inadapté peut causer un choc électrique ou un incendie.

- **Branchez la prise d'alimentation, en veillant à ce qu'elle ne bouge pas.**
  - Une mauvaise connexion entraîne des risques d'incendie.

- **Ne pas tordre ni la prise ni son cordon. Ne pas poser d'objet lourd sur ces deux éléments. Cela pourrait provoquer des dommages.**
  - Oublier de respecter ces consignes peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- **Ne pas brancher trop multiprises ou de cordons à une même prise.**
  - Ne pas brancher trop de multiprise ou de câbles à la prise de courant.

- **Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le moniteur est sous tension.**
  - Cela pourrait entraîner une surtension et endommager le moniteur.

- **N'utilisez pas le cordon d'alimentation lorsque la prise ou le connecteur est poussiéreux.**
  - Si la prise ou le connecteur est poussiéreux, nettoyez-le avec un chiffon sec.
  - L'utilisation du cordon d'alimentation avec une prise ou un connecteur poussiéreux peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installation

Veillez à contacter un centre de services homologué lorsque vous installez votre écran dans un endroit très poussiéreux, humide, exposé à des températures élevées ou faibles ou à des produits chimiques, ou s'il fonctionne sans interruption, par exemple dans les aéroports, les gares, etc.

Si vous ne le faites pas, vous risquez d'endommager gravement votre écran.

Mettez votre moniteur dans un endroit peu humide et non poussiéreux.

- Un choc électrique ou un incendie peuvent être provoqués à l'interieur du moniteur.

Ne pas faire tomber le moniteur si vous le déplacez.

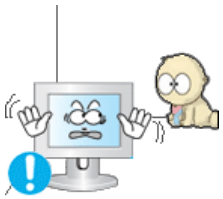
- Ceci peut endommager le moniteur ou blesser les utilisateurs.

Installez la base du moniteur dans une vitrine ou sur une étagère de façon à ce que l'extrémité de la base ne dépasse pas de la vitrine ou de l'étagère.

- S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un.

Ne placez pas le produit sur une surface instable ou trop petite.

- Placez le produit sur une surface plane et stable, pour éviter qu'il ne tombe et blesse quelqu'un, tout particulièrement un enfant.



Ne placez pas le produit directement sur le sol.

- Quelqu'un pourrait trébucher dessus, tout particulièrement un enfant.

Conservez tout objet inflammable (bougies, insecticides ou cigarettes) à distance du produit.

- Cela pourrait provoquer un incendie.

Conservez tout appareil chauffant à distance du câble d'alimentation.

- La fonte du revêtement du câble peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.

N'installez pas le produit dans un environnement mal ventilé, par exemple une étagère, un placard, etc.

- Toute augmentation de la température interne entraîne un risque

d’incendie.

Placer le moniteur sur une surface plane et stable.

- Il peut être ainsi abîmé ou cassé.

Ne pas utiliser le moniteur sans son support.

- La surface de TFT-LCD peut ainsi être abîmée.

L'installation du support mural doit être réalisée par un installateur professionnel.

- Un personnel non qualifié pourrait se blesser lors de l'installation.
- Utilisez uniquement le matériel d'installation spécifié dans le mode d'emploi.

Lors de l’installation du produit, veillez à le maintenir éloigné d’au moins 10 cm du mur afin d’assurer une bonne ventilation.

- Une ventilation insuffisante peut provoquer une augmentation de température interne du produit. Cela entraîne une réduction de la durée de vie des composants réduite et une diminution des performances.

Conservez l'emballage plastique (sac) hors de portée des enfants.

- L'enfant risque de suffoquer s'il joue avec l'emballage plastique (sac).

Nettoyage

Lorsque vous voulez nettoyer le boîtier du moniteur ou la surface de l ecran (TFT-LCD), essuyez avec un tissu doux légèrement humide.

Ne pas pulvériser le détergent directement sur le moniteur.

- Ceci peut causer des dommages, choc électrique ou un incendie.

Utiliser le détergent recommandé avec un chiffon doux.

Si le connecteur entre la prise et la broche est poussiéreux ou sale, le nettoyer correctement avec un chiffon sec.

- Un connecteur sale peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché avant de nettoyer le produit.

- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec.

- N'utilisez pas de produit chimique, tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant, de l'insecticide, du désodorisant, du lubrifiant ou du détergent.

Prenez contact avec le Centre de Service ou le Centre Clientèle pour procéder au nettoyage de l'intérieur tous les ans.

- L'intérieur du produit doit rester propre. L'accumulation de poussières à l'intérieur du produit pendant une longue période peut provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.

Autre

Ne pas enlever le panneau supérieur ni le panneau arrière.

- Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.
- Demander cette opération à un personnel de service qualifié.

Déconnecter le moniteur s'il ne fonctionne pas normalement, si vous notez des bruits ou des odeurs inhabituels. Contactez votre revendeur ou service agréé.

- Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Ne placez pas le produit dans un environnement exposé à l'essence, à la fumée ou à l'humidité ; n'installez pas le produit dans un véhicule.

- Cela peut gêner son fonctionnement ou provoquer un incendie.
- Éviter plus particulièrement d'utiliser votre moniteur près d'une source

d'eau ou à l'extérieur s'il venait à neiger ou à pleuvoir.

- **Si le moniteur tombe ou si son enveloppe est abîmée, éteignez-le et débranchez la prise de courant. Contactez ensuite le Centre d'Assistance.**
  - Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.

- **Laissez votre moniteur éteint en cas d'orage et d'éclairs ou lorsque vous avez besoin de le laisser inutilisé pendant une période assez longue.**
  - Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.

- **N’essayez pas de déplacer le moniteur en tirant uniquement sur le fil ou sur le câble de signal.**
  - Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.

- **Ne pas déplacer le moniteur de droite ou à gauche en tirant sur le cordon d’alimentation ou sur le câble vidéo.**
  - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

- **Ne pas couvrir les ouvertures du moniteur.**
  - Une mauvaise ventilation peut causer une panne ou un incendie.

- **Ne pas placer de récipient contenant de l'eau, des produits chimiques ou de petits objets métalliques sur le moniteur.**
  - Cela peut gener son fonctionnement ou provoquer un incendie.
  - Si un corps étranger venait a tomber dans le moniteur, débranchez la prise électrique et contacter le Centre d'Assistance. .

- **Conservez le produit à distance de tout aérosol chimique ou de toute substance inflammable.**
  - Ceci peut causer une explosion ou un incendie.

- **Ne jamais insérer d’objet métallique dans les ouvertures du moniteur.**
  - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

- **N'insérez aucun objet métallique, comme un câble ou un foret, et aucun objet inflammable, comme un morceau de papier ou une allumette, dans le ventilateur, la prise casque ou les prises AV.**
  - Cela pourrait en effet provoquer un incendie ou un choc électrique. Si une substance étrangère ou de l'eau pénètre dans le produit, mettez-le hors tension, débranchez le connecteur d'alimentation de la prise murale et contactez le centre de services.

- **Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.**
  - Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.

- **Réglez la résolution et la fréquence aux niveaux appropriés à votre modele.**
  - Des niveaux de résolution et de fréquence qui ne sont pas adaptés peuvent abîmer votre vue.

    20 pouces (51 cm) - 1680 X 1050

- **Regarder le moniteur de trop près peut entraîner des troubles de la vision.**

- **Pour réduire la fatigue oculaire, faites une pause d'au moins cinq minutes toutes les heures lorsque vous êtes devant le moniteur.**

- **N'installez pas le produit sur une surface non stable ou irrégulière ni dans un endroit soumis à des vibrations.**
  - S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un. L'utilisation du produit dans un endroit soumis à des vibrations peut raccourcir sa durée de vie ou entraîner un début d'incendie.

- **Débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous déplacez l'écran. Vérifiez que tous les câbles, y compris celui de l'antenne et ceux reliant d'autres appareils, sont débranchés avant de déplacer le moniteur.**
  - Un câble non débranché peut être endommagé et occasionner un incendie ou un choc électrique.

- **Tenez le produit hors de portée des enfants, qui pourraient l'endommager en s'y accrochant.**
  - La chute d'un produit peut causer des blessures et parfois la mort.

- **Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une longue période, débranchez-le.**
  - Le non-respect de cette instruction peut entraîner une émission de chaleur due à l'accumulation de poussière ou une dégradation de l'isolation, dont peut découler un choc électrique ou un incendie.

- **Ne placez pas d'objets pouvant attirer un enfant (jouets favoris ou objets tentants) sur le produit.**
  - L'enfant pourrait tenter d'escalader le produit pour récupérer cet objet. Ceci pourrait entraîner la chute de l'objet, qui peut blesser ou même tuer l'enfant.

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans le moniteur.
S'ils manquent quelques choses, contactez votre vendeurr.
Contactez votre revendeur le plus proche si vous souhaitez acheter des équipements optionnels.

Déballage

Moniteur et Support Socle à rails

Manual

Guide d'installation rapide

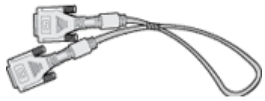
Carte de Garantie
(N'est pas disponible dans toutes les agences)

Guide de l'Utilisateur, Gestionnaire de Moniteur, logiciel Natural Color, logiciel MagicTune™

Câble

Câble D-sub

Fil électrique



Câble DVI (option)

Façade

1 Bouton MENU [▥] Ouvre le menu OSD. Également utilisé pour sortir du menu OSD ou pour revenir au menu précédent.

2 Boutton MagicBright™ [◭◭] MagicBright™ est une nouvelle fonctionnalité qui garantit un environnement d'affichage idéal selon le contenu de l'image regardée. Actuellement, 6 modes sont disponibles : Custom, Text, Internet, Game, Sport et Movie. Chaque mode est associé à une valeur de luminosité prédéfinie. Pour sélectionner l'un de ces 6 réglages, il vous suffit de cliquer sur le bouton 'MagicBright™'.

1) Personnalisé
Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir. Cela dépend de vos goûts.
Si tel est le cas, réglez la Brightness (Luminosité) et le Contrast (Contraste) en utilisant le menu de l'OSD.

2) Texte
Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes.

3) Internet
Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques.

4) Jeu
Pour regarder des images animées comme celles d'un jeu.

5) Sport
Pour regarder des émissions, comme du sport.

6) Cinéma
Pour regarder des films, comme un DVD ou un

CD vidéo.

>>Cliquez ici pour voir une animation.

3	**Bouton Luminosité [☼]**	Lorsque l'OSD n'est pas à l'écran, appuyez sur le bouton pour régler la luminosité.
2,3	**Boutons d'Ajustement [▼/▲]**	Ces boutons vous permettent de sélectionner et d'ajuster les éléments du menu.
4	**Bouton Entrée [⏎] / Bouton Source**	Pour sélectionner le menu d'affichage à l'écran OSD. / Quand vous enfoncez la touche '⏎', sélectionnez ensuite le signal Vidéo lorsque l'affichage à l'écran (OSD) est inactif. (Lorsque vous appuyez sur le Bouton Source pour modifier le mode d'entrée, un message s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran, indiquant le mode actuel – signal d'entrée Analog, Digital.) **Note**:si vous sélectionnez le mode Numérique, vous devez connecter votre moniteur à la carte graphique avec un port DVI numérique utilisant le câble DVI.
5	**Bouton AUTO**	"Auto" permet au monteur de régler sor-meme le signal vidéo en entrée.
6	**Bouton d'Alimentation [⏻] / Indicateur d'Alimentation**	Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur. / Ce voyant bleu s'allume lors du fonctionnement normal et clignote lorsque le moniteur enregistre vos réglages.

Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vo us ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Al'arrière

(La configuration au dos du moniteur peut être différente d'un modèle à l'autre.)

1	**POWER IN**	Brancher le cordon électrique a la prise d 'alimentation au dos de votre moniteur.
2	**DVI IN**	Connectez le câble DVI au port DVI à l'arrière du moniteur.
3	**RGB IN**	Connectez le câble de signal au port D-sub 15 broches à l'arrière du moniteur.
4	**ON [|] / OFF [O]**	Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.
5	**Verrou Kensington**	Le verrou Kensington est un périphérique utilisé pour fixer

physiquement le système lorsque vous l'utilisez dans un lieu public. (le dispositif de verrouillage est fourni séparément.)
Contactez le revendeur de votre périphérique de verrouillage pour obtenir des informations sur son utilisation.

Voir Connexion de Votre Ordinateur pour plus d'informations concernant la connexion du câble.

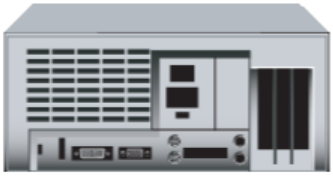
Connexion de Votre moniteur

Arrière du Moniteur

Arrière de l ' ordinateur

Nouvel modèle Macintosh

Ancien modèle Macintosh



1. Connectez le fil électrique au port qui se situe au dos de votre moniteur. Branchez le fil électrique du moniteur a la prise la plus proche.

2-1. Utilisation d'un connecteur D-sub (analogique) sur la carte vidéo.
Connectez le câble de signal au connecteur D-sub 15 broches à l'arrière de moniteur.

[RGB IN]

2-2. Utilisation d'un connecteur DVI (numérique) sur la carte vidéo.
Connectez le câble DVI au port DVI à l'arrière du moniteur.

[DVI IN]

2-3. Branché sur un Macintosh.
Connectez l'écran au Macintosh en utilisant le câble de connexion D-sub.

2-4. Si vous etes en possession d'un ancien modele de Macintosh, vous devrez utiliser un adaptateur spécial Mac(option).

3. Allumez votre ordinateur et le moniteur. Si le moniteur affiche une image, cela signifie que l'installation est terminée.

Utiliser le pied

Support Socle à rails

A. Butée de socle

Monter la base

Ce moniteur accepte une interface de montage de 75 mm x 75 mm conforme à la norme VESA.

A. Moniteur

B. Interface de montage (Vendu séparément)

1. Mettez le moniteur hors tension et débranchez son cordon d'alimentation.
2. Posez le moniteur LCD face contre terre sur une surface plane en intercalant un coussin pour protéger l'écran.
3. Enlevez les quatre vis et ensuite le support du moniteur LCD.
4. Alignez l'interface de montage sur les trous dans le panneau de montage arrière et fixez-la à l'aide des quatre vis fournies avec le support articulé, le dispositif d'accro-chage au mur ou l'autre support.

Installation du pilote du montiteur (Automatique)

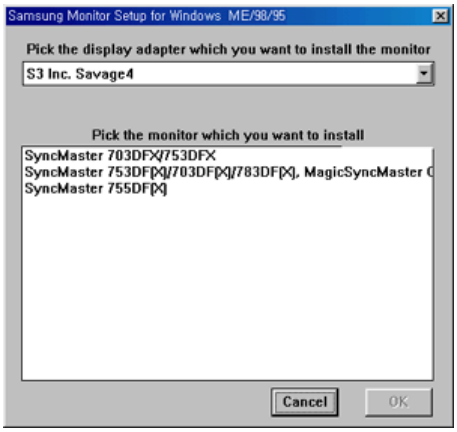
Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L` Installation de pilote est légèrement différente d'un système d'opération à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

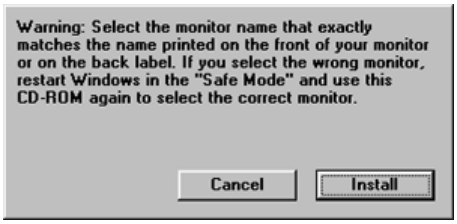
- Site internet : http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Windows ME

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez**"Windows ME Driver"**.
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton **"OK"**.


Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster
SyncMaster 755DF[X]
Cancel
OK

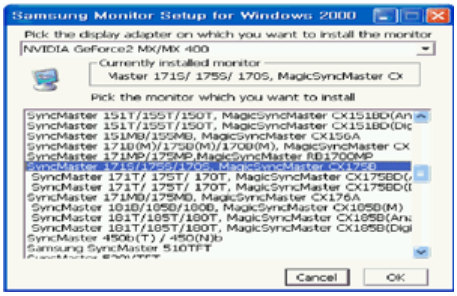
4. Cliquez le bouton **"Install"** dans la fenetre **"Warning"**.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Windows XP/2000

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton **"OK"**.


Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Pick the monitor which you want to install
Cancel
OK

4. Si le message suivant s'affiche, cliquez sur le bouton **"Continue Anyway (Continuer quand même)"**, puis sur **"OK"**.

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS, et cette installation ne nuit pas à votre system.*Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage.
http://www.samsung.com/.

5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Installation du pilote du montiteur (Manuelle)

Windows XP | Windows 2000 |Windows Me |Windows NT | Linux

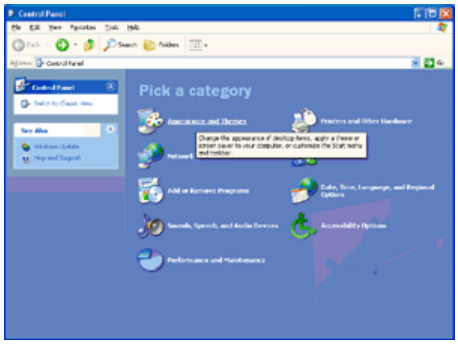
Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L'Installation de pilote est légèrement différent d'un système d'opération à l'autre. Suivez les con signes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

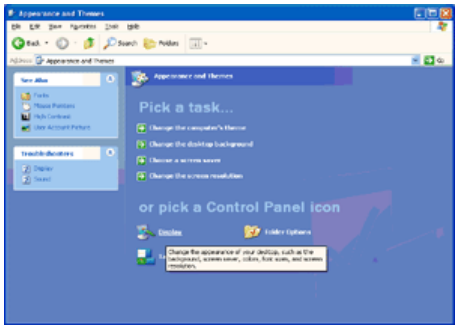
- Site internet : http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

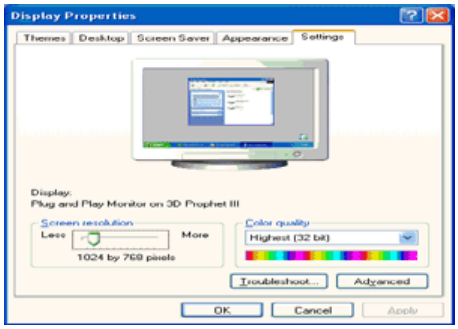
Système d'Opération de Microsoft® Windows® XP

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez **"Commencer"** - **"Panneau de contrôle"** et puis cliquez l'icône **"Apparence et Thème"**.

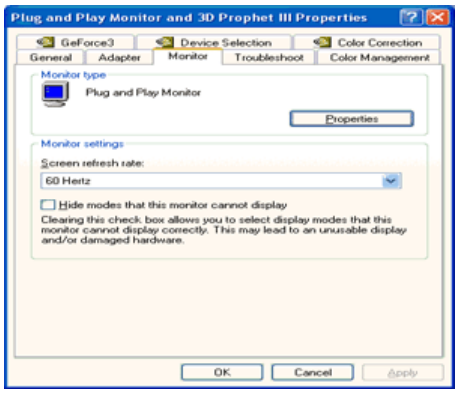


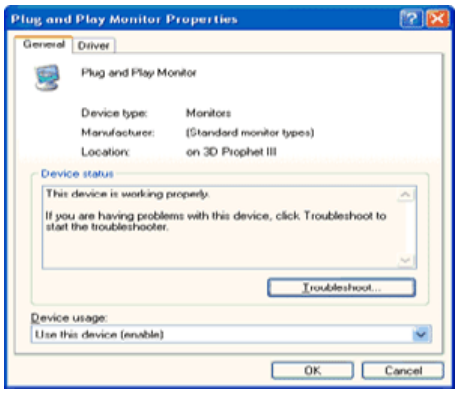
3. Cliquez l'icône **"Affichage"** et choisissez le tab **"Setting"** et puis cliquez **"Avancé"**.



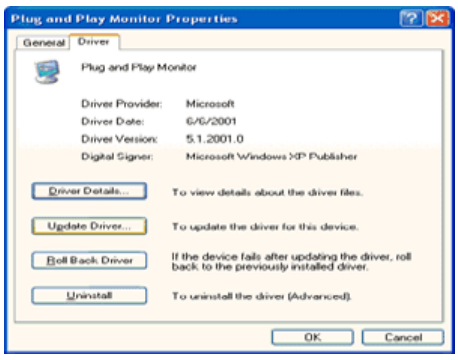


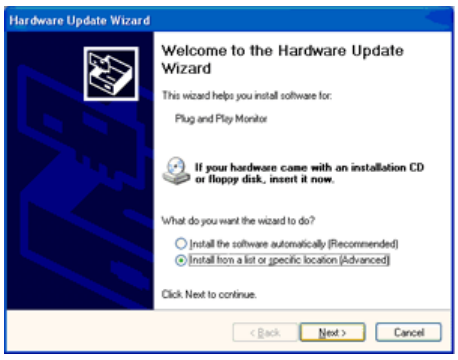
4. Cliquez le bouton **"Propriétés"** dans le tab **"Moniteur"** et choisissez le tab **"Pilote"**.



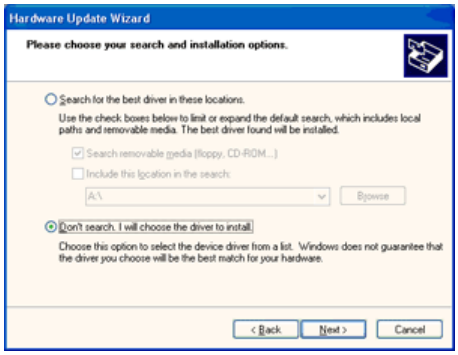


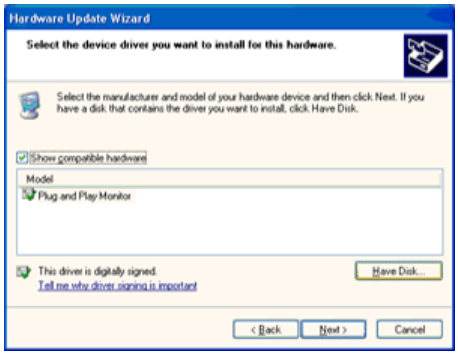
5. Cliquez **"Pilote mise à jour.."** et choisissez **"Installer d'une list ou.."** et puis cliquez le bouton **"Suivant"**.



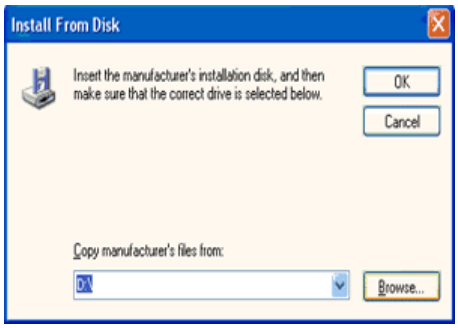

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

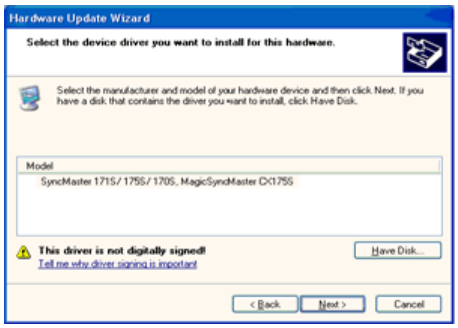
6. Choisissez **"Ne pas chercher, Je vais."** et cliquez **"Suivant"**. Ensuite, cliquez **"Avoir disques"**.


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

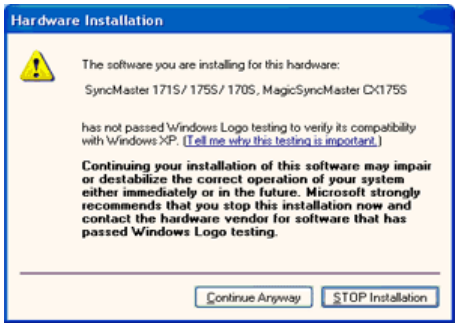

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Cliquez le bouton **"Navigateur"** et choisissez Pilote D:\. Ensuite choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model et cliquez le le bouton **"Suivant"**.



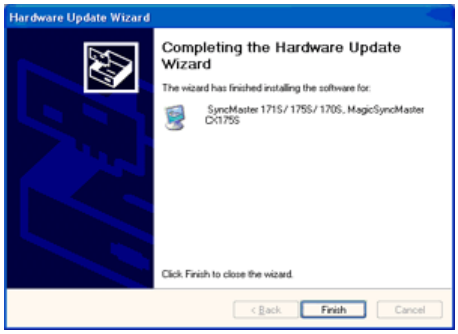

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Si le message suivant s'affiche, cliquez sur le bouton **"Continue Anyway (Continuer quand même)"**, puis sur **"OK"**.

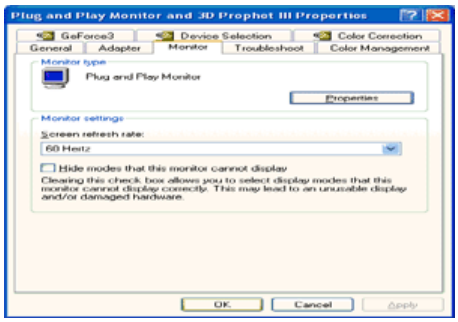

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS , et cette installation ne nuit pas à votre system. *Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage.
http://www.samsung.com/

9. Cliquez le bouton **"Fin"** et puis cliquez le bouton **"OK"** continuellement.


Hardware Update Wizard
Completing the Hardware Update Wizard
The wizard has finished installing the software for:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Click Finish to close the wizard.
< Back
Finish
Cancel

SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX...
General
Driver
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Driver Provider: Samsung
Driver Date: 9/11/2001
Driver Version: 1.0.0.0
Digital Signer: Not digitally signed
Driver Details...
To view details about the driver files.
Update Driver...
To update the driver for this device.
Roll Back Driver
If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Uninstall
To uninstall the driver (Advanced).
Close
Cancel



10. l'installation de moniteur driver est achevée.

Système d'Opération de Microsoft® Windows® 2000

Lorsque vous observez "Signature Numérique Non Trouvé" sur votre moniteur, suivez ces étapes.

1. Choisissez le bouton "OK" dans la fenetre d' "Insérer le Disque"
2. Cliquez le bouton "Chercher" dans la fenetre de "Fichier Necéssaire".
3. Choisissez A:(D:\Driver) puis cliquez le bouton "Ouvrir" et enfin cliquez le bouton "OK".

Guide Manuel D'Installation de Moniteur

1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle"
2. Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
3. Choisissez l`onglet "Installation" puis cliquez "Avancée"
4. Choisissez "Moniteur".
   - Cas1: Si le bouton "Propriété" est inativé, cela signifie que votre moniteur est correctement paramétré. Veuillez arreter l'installation.
   - Cas2: Si le bouton "Propriété" est inactivé, cliquez sur le bouton "Propriétés". Veuillez continuer les étapes suivantes.
5. Cliquez "Pilote" et cliquez sur "Mise à jour de pilote" Puis cliquez sur le bouton "Suite".
6. Choisissez l'"Affichage de la liste des pilotes connus pour ce dispositif de sorte que je puisse choisir un pilote spécifique". Puis cliquez sur "Suite" puis "Disquette Fournie".
7. Cliquez le bouton "Chercher" puis choisissez A:(D:\Driver).
8. Cliquez le bouton "Ouvrir" puis cliquez le bouton "OK".
9. Choisissez votre modele de moniteur et cliquez sur le bouton "Suite" puis cliquez sur le meme bouton encore une fois.
10. Cliquez le bouton "Finir" puis "Fermer"

Si vous pouvez observer "Signature Numérique Non Trouvé" cliquez le bouton "Oui". Et cliquez "Finir et "Fermer".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® Millennium

1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle".
2. Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
3. Choisissez le tab "Settings" et cliquez le bouton "Proprietés Avancées".
4. Choisissez le tab "Moniteur".
5. Cliquez le bouton "Changer" dans le domaine de "Type de Moniteur".
6. Choisissez "Spécifier la localisation du pilote".
7. Choisissez "Afficher la liste de touts les pilotes dans une localisation spécifique.."et puis cliquez le bouton "Suivant ".
8. Cliquez le bouton "Avoir Disques".
9. Spécifiez A:\(D:\driver) et puis cliquez le bouton "OK".
10. Sélectionnez "Montrer touts les dispositifs" et choisissez le moniteur qui correspond a ce que vous avez branché sur votre ordinateur et cliquez "OK".
11. Continuez a choisir le bouton "fermer" et le bouton "OK" jusqu' a ce que vous fermiez la boîte de dialogue "Proprietés d'affichage".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® NT

1. Cliquez sur "Démarrer", "Installation", "Panneau de Contrôle" et cliquez deux fois sur "Affichage".
2. Dans la fenetre de "Information sur l'Affichage", cliquez sur l`onglet "Installation" puis cliquez sur "Tous les modes d'Affichages".

3. Sélectionnez un mode que vous souhaitez utiliser ("Résolution", "Nombre de couleurs", et "Fréquence verticale") et cliquez "OK".
4. Si après avoir cliqué sur Test, vous constatez que l'écran fonctionne normalement, cliquez sur Apply (Appliquer). Si l'écran ne fonctionne pas normalement, changez pour un mode différent (baisser la résolution, le nombre de couleur).

Note: S'il n'y a pas de mode pour "Tous les modes d'Affichages", sélectionnez le niveau de résolution et la fréquence verticale en se référant au Modes d'Affichage Pré-établisque vous trouverez dans ce guide.

Système d'Opération de Linux

Pour éxécuter X-Window, vous avez besoin d'avoir le fichier X86Config qui est un fichier pour le parametrage du système.

1. Appuyez sur "Entrer" au premier et au deuxieme écran apres avoir exécuté le fichier de "X86Config".
2. Le troisieme écran est pour "réglage de votre souris"
3. Réglez la souris de votre ordinateur.
4. L` écran suivant est pour "sélectionner le Clavier".
5. Choisissez un Clavier pour votre ordinateur.
6. L` écran suivant est "installez votre moniteur".
7. Avant tout, parametrez la "fréquence horizontale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement.)
8. Parametrez la "fréquence verticale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement)
9. Entrez "le nom du modele de votre moniteur". Cette information ne va pas affécter l'éxecution de X-Window.
10. Vous avez "fini" de paramétré votre ordinateur.
"Exécuter" X-Window apres avoir installé les autres périphériques.

Couleur naturelle

Programme du Logiciel "Natual Color"

L'un des problemes récents lors de l'utilisation d'un ordinateur est la couleur des images imprimées par une imprimante ou d'autres images scannées par un scanner ou un appareil-photo digital ne sont pas identiques a celles visibles sur le moniteur. La Natual Color S/W est la solution ideale pour ce probleme. C'est un système de gestion de couleur développée par Samsung Electronics en association avec Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Ce système est disponible seulement pour les moniteurs Samsung et produit les images imprimées ou scannées qui ont les memes couleurs que les images du moniteur.

Comment installer le logiciel Natual Color
Insérez le CD inclus avec le moniteur Samsung dans le lecteur de CD-Rom. Puis, on exécutera

l'écran initial de l'installation de programme. Cliquez sur Natual Color sur l'écran initial pour installer le logiciel Natual Color. Pour installer le programme manuellement, insérez le CD fourni avec le moniteur Samsung dans le lecteur de CD-ROM, cliquez sur le bouton [Démarrer] de Windows, puis sélectionnez [Exécuter...]. Entrer D : \couleur\eng\setup.exe et puis appuyer <Entrer>. (Si le lecteur oú le CD est inséré n'est pas D:\, entrer le lecteur applicable)

Comment supprimer le programme logiciel de la Natual Color
Dans le menu "Démarrer", sélectionnez "Paramètres"/ "Panneau de configuration" , puis double-cliquez sur "Ajout/Suppression de programmes". Choisir Natual Color de la Liste et puis cliquez le bouton [Ajouter/Supprimer]

1. [MENU]Il permet d'ouvrir l'OSD et d'activer un élément de menu en surbrillance.
2. [▼/▲]Pour régler les éléments du menu.
3. [⏎]Active le menu mis en surbrillance.
4. [**AUTO**]Appuyez pour ajuster automatiquement le signal PC entrant. Les valeurs de réglage approximatif, de réglage précis et de position sont ajustées automatiquement.

AUTO

Menu	Table des matières
AUTO	Lorsque vous appuyez sur le bouton "**AUTO**", l'écran de Réglage automatique apparaît comme indiqué dans l'écran central. Appuyez pour ajuster automatiquement le signal PC entrant. Les valeurs de réglage approximatif, de réglage précis et de position sont ajustées automatiquement. (Disponible en mode analogique uniquement) Pour faire la fonction du réglage automatique plus forte, effectuez la fonction 'AUTO' lorsque le MODE d'AUTO est allumé. (Appuyez ici pour visualiser les séquences animées Réglage Automatique.) • Si le réglage automatique ne fonctionne pas correctement, appuyez de nouveau sur le bouton Auto (Auto) pour obtenir un réglage encore plus précis de l'image. • Si vous modifiez la résolution à partir du panneau de configuration, la fonction Auto sera lancée automatiquement.

Verrouillé

Menu	Table des matières
Verrouillé	Lorsque vous appuyez plus de 5 secondes sur le bouton “MENU”, la fonction OSD se verrouille (ou se déverrouille). Vous pouvez également régler la luminosité et le contraste du moniteur à l'aide de la fonction de verrouillage du réglage de l'OSD.

MagicBright™

Menu	Table des matières
MagicBright™	Appuyez une nouvelle fois le bouton MagicBright et sélectionnez le mode souhaité. - six différents modes (Personnalisé/Texte/Internet/Jeu/Sport/Cinéma)

Luminosité

Menu	Table des matières
Luminosité	Lorsque l'OSD n'est pas à l'écran, appuyez sur le bouton pour régler la luminosité. Vous pouvez également régler la luminosité et le contraste du moniteur à l'aide de la fonction de verrouillage du réglage de l'OSD.

SOURCE

Menu	Table des matières
SOURCE	Ilume l’indicateur du signal d’entrée en cours de présentation.

Image	Luminosité	Contraste			
Couleur	MagicColor	Nuance coul.	Contrôle Couleur	Gamma	
Image	Régl. de base	Régl. précis	Netteté	Position H	Position V
OSD	Langue	Position H	Position V	Transparence	Aff. heure
Configuration	Source auto	Réinitial. image	Réinitial. couleur		
Information					

Image

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Luminosité	Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier à volonté la luminosité. **Fonctions de commande directe** : Lorsque l'OSD n'est pas à l'écran, appuyez sur le bouton pour régler la luminosité. [MENU → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Contraste	Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier à volonté le Contraste. [MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	

UP

Couleur

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
MagicColor	MagicColor est une nouvelle technologie, développée exclusivement par Samsung, pour améliorer les images numériques et afficher encore plus efficacement des couleurs naturelles sans altérer la qualité de l'image. **1) Arr.** - Revient au mode original. **2) Demo** - L'écran avant application de MagicColor apparaît sur la droite ; l'écran après application apparaît sur la gauche. **3) Complet** - Pour afficher non seulement des couleurs vices mais également une couleur de peau encore plus clairement. **4) Intelligent** - Pour afficher encore plus clairement des couleurs naturelles vives. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Nuance coul.	Le ton de la couleur peut être modifiée et l'un des quatre modes peut être sélectionné – Froide , Normal, Chaude et Personnalisé [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Contrôle Couleur	Suivez ces étapes pour ajuster la commande de couleur R,V,B. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Gamma	La correction gamma modifie la luminance des couleurs en appliquant une luminance intermédiaire. • Mode 1 • Mode 2 • Mode 3 [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	

Image

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Régl. de base	Supprime les parasites comme les bandes verticales. Ce réglage peut déplacer la zone de l'image. Pour la recentrer, utilisez le menu Horizontal Control (Contrôle horizontal). (Disponible en mode analogique uniquement) [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Régl. précis	Supprime le bruit tel que les bandes horizontales. Si les parasites persistent même après le réglage fin, recommencez après avoir réglé la fréquence (vitesse de rafraîchissement). (Disponible en mode analogique uniquement) [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Netteté	Suivez ces instructions pour modifier la clarté de l'image. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Position H	Suivez les instructions suivantes pour changer la position de l'image sur le moniteur. (Disponible en mode analogique uniquement) [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Position V	Suivez les instructions suivantes pour changer la position de l'image sur le moniteur. (Disponible en mode analogique uniquement) [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	

UP

OSD

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Langue	9 langues sont disponibles. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe **Remarque**: La langue choisie sera utilisée uniquement dans l'OSD. Elle n'a aucun effet sur les logiciels de l'ordinateur. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Position H	Vous pouvez changer la Position H.ontale où le menu d'OSD apparaît sur votre moniteur. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Position V	Vous pouvez changer la Position V.icale où le menu d'OSD apparaît sur votre moniteur. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Transparence	Changer l'opacité du fond de l'OSD. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Aff. heure	Le menu s'éteindra automatiquement si aucun réglage ne s'est fait pendant un certain temps. Vous pouvez fixer un certain laps de temps dont le menu attendra avant qu'il s'éteigne. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	

UP

Configuration

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Source auto	Pour sélectionner automatiquement le signal d'entrée, sélectionnez **Source auto**. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Réinitial. image	Les paramètres de l'image sont remplacés par les valeurs usine définies par défaut. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	
Réinitial. couleur	Les parametres de couleurs sont remis avec les valeurs prédéfinies par défaut. [MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU]	

UP

Information

Menu	Table des matières
Information	Affiche une source vidéo, mode d'affichage dans l'OSD. [MENU → ▲, ▼ → MENU]

MagicTune™ Aide

Généralités

Qu'est-ce que MagicTune™ ?

Les performances du moniteur peuvent varier suivant votre carte vidéo, votre ordinateur, les conditions d'éclairage ou tout autre facteur environnemental. Pour optimiser la qualité de l'image sur un moniteur, vous devez la régler en fonction de vos préférences. Malheureuseme les commandes manuelles pour régler l'image se révèlent souvent insuffisantes.Un réglage correct nécessite un programme facile à utiliser qui suit un processus, étape par étape, afin d'obtenir la meilleure qualité d'image possible.

Dans la plupart des cas, même les réglages les plus simples, comme celui de la luminosité ou du contraste, nécessite une navigation sur plusieurs niveaux dans les menus affichés à l'écran par l'OSD. Ils ne sont pas toujours faciles à appréhender. De plus, il n'y a aucune aide pour vous aider à paramétrer correctement les commandes du moniteur. Les paramètres d'affichage de chaque utilisateur peuvent être enregistrés. Cela permet de pouvoir choisir facilement des caractéristiques d'affichage si plusieurs personnes utilisent le même moniteur ou si un même utilisateur a prédéfini plusieurs réglages basés sur un contenu ou des conditions d'éclairage différents.

Fonctionnalité de base

MagicTune™ est un utilitaire qui permet un réglage du moniteur et des couleurs en utilisant le protocole DDC/CI (Interface de contrôle des données relatives à l'affichage). Tous les réglages de l'affichage sont réalisés via le logiciel pour ne plus avoir à utiliser les menus de l'OSD. MagicTune™ gère Windows™ 98SE, Me, 2000, XP Home, et XP Professional.

Il est recommandé d'utiliser MagicTune™ sous Windows™™ 2000 ou version ultérieure.

MagicTune™ vous permet un réglage précis de l'affichage. Il vous permet aussi d'enregistrer et d'utiliser facilement la configuration de votre moniteur qui vous convient le mieux.

Mode OSD

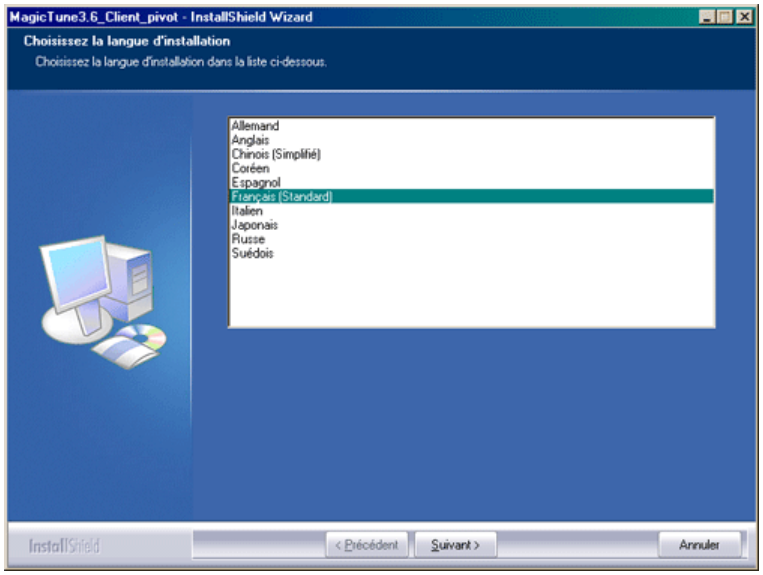
Le mode OSD permet un réglage facile des paramètres du moniteur sans suivre les étapes prédéfinies. Vous pouvez accéder à chaque élément du menu pour un réglage facile.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

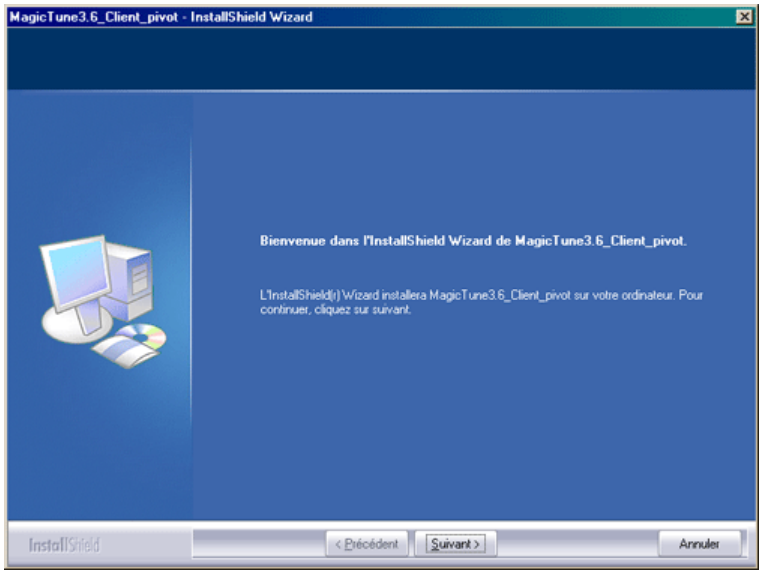
Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Installation

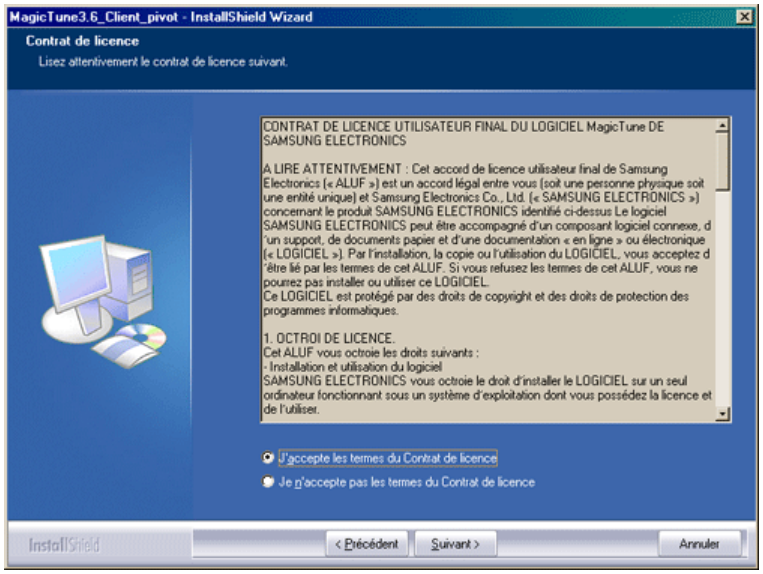
1. Insérez le CD-ROM d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
2. Cliquez sur le fichier d'installation de MagicTune™.
3. Sélectionnez la langue utilisée lors de l'installation puis cliquez sur"Suivant".



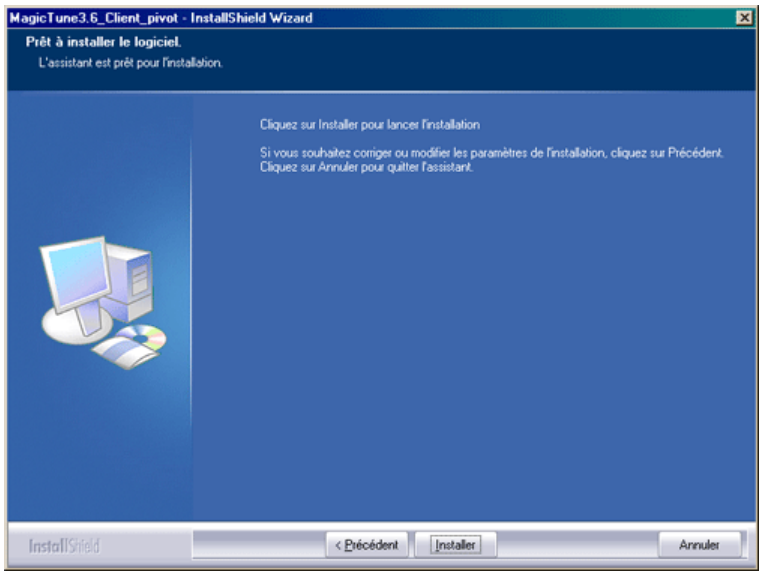
4. Lorsque la fenêtre de l'assistant d'installation s'affiche, cliquez sur "Suivant".


MagicTune3.6_Client_pivot - InstallShield Wizard
Bienvenue dans l'InstallShield Wizard de MagicTune3.6_Client_pivot.
L'InstallShield(r) Wizard installera MagicTune3.6_Client_pivot sur votre ordinateur. Pour continuer, cliquez sur suivant.
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

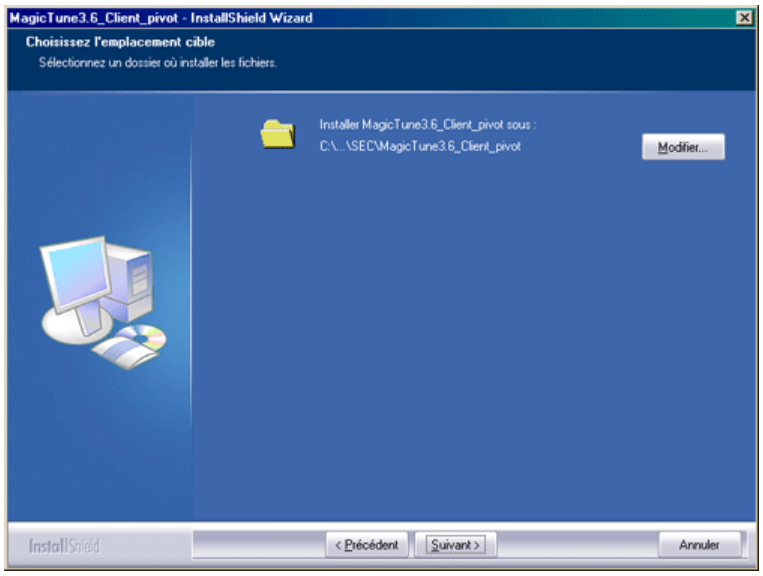
5. Cochez "J'accepte les termes du contrat de licence" pour accepter les termes d'utilisation.


MagicTune3.6_Client_pivot - InstallShield Wizard
Contrat de licence
Lisez attentivement le contrat de licence suivant.
CONTRAT DE LICENCE UTILISATEUR FINAL DU LOGICIEL MagicTune DE SAMSUNG ELECTRONICS
A LIRE ATTENTIVEMENT : Cet accord de licence utilisateur final de Samsung Electronics (« ALUF ») est un accord légal entre vous (soit une personne physique soit une entité unique) et Samsung Electronics Co., Ltd. (« SAMSUNG ELECTRONICS ») concernant le produit SAMSUNG ELECTRONICS identifié ci-dessus Le logiciel SAMSUNG ELECTRONICS peut être accompagné d'un composant logiciel connexe, d 'un support, de documents papier et d'une documentation « en ligne » ou électronique (« LOGICIEL »). Par l'installation, la copie ou l'utilisation du LOGICIEL, vous acceptez d 'être lié par les termes de cet ALUF. Si vous refusez les termes de cet ALUF, vous ne pourrez pas installer ou utiliser ce LOGICIEL.
Ce LOGICIEL est protégé par des droits de copyright et des droits de protection des programmes informatiques.
1. OCTROI DE LICENCE.
Cet ALUF vous octroie les droits suivants :
- Installation et utilisation du logiciel
SAMSUNG ELECTRONICS vous octroie le droit d'installer le LOGICIEL sur un seul ordinateur fonctionnant sous un système d'exploitation dont vous possédez la licence et de l'utiliser.
J'accepte les termes du Contrat de licence
Je n'accepte pas les termes du Contrat de licence
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

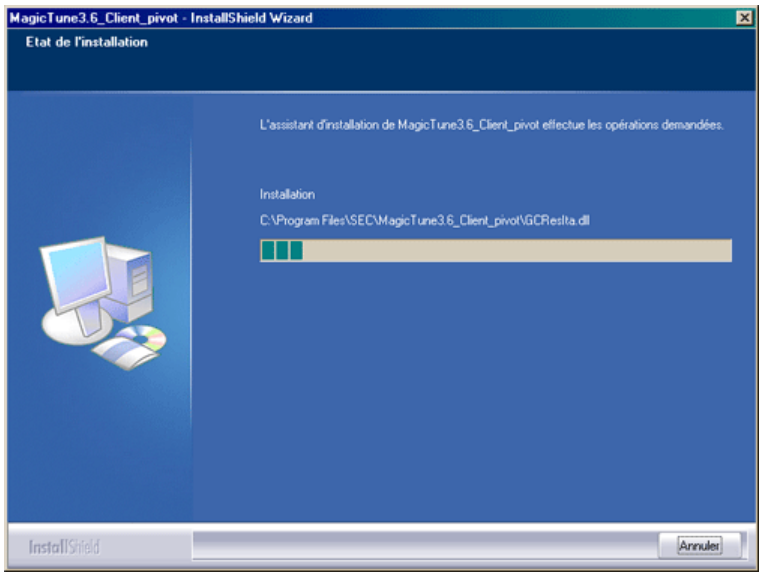
6. Sélectionnez un dossier dans lequel peut s'installer le programme MagicTune™.


MagicTune3.6_Client_pivot - InstallShield Wizard
Prêt à installer le logiciel.
L'assistant est prêt pour l'installation.
Cliquez sur Installer pour lancer l'installation
Si vous souhaitez corriger ou modifier les paramètres de l'installation, cliquez sur Précédent.
Cliquez sur Annuler pour quitter l'assistant.
InstallShield
< Précédent
Installer
Annuler

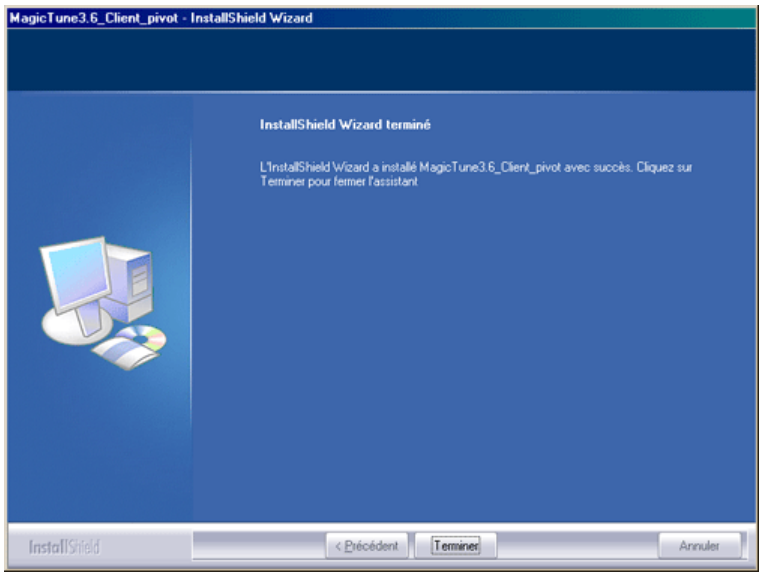
7. Cliquez sur "Installer".



8. La fenêtre "Etat de l'installation".



9. Cliquez sur "Terminer".



10. Lorsque l'installation est terminée, l'icône exécutable de MagicTune™ apparaît sur votre bureau.

Double-cliquez sur cette icône pour lancer le programme.

L'icône de MagicTune™ peut ne pas être visible. Cela dépend des spécificités de votre système informatique ou de votre moniteur. Si cela vous arrive, appuyez sur la touché F5.

Problèmes d'installation

L'installation de MagicTune™ peut être affectée par différents facteurs tels que la carte vidéo, la carte mère ou l'environnement réseau. Référez-vous au chapitre "En cas de problème" si vous avez rencontré des difficultés pendant l'installation.

Configuration recommandée

Systèmes d'exploitation

- Windows™ 98 SE

- Windows™ Me
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Il est recommandé d'utiliser MagicTune™ sous Windows™ 2000 ou version ultérieure.

Matériel

- 32Mo de mémoire ou supérieur
- 25Mo de disque dur ou supérieur

* v site webde MagicTune™.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

MagicTune™ vous permet un réglage précis de l'affichage. Il vous permet aussi d'enregistrer et d'utiliser facilement la configuration de votre moniteur qui vous convient le mieux.

- **Suivant les spécificités de chaque moniteur, il risque d'y avoir des différences entre les explications contenues dans le manuel et ce qu'affiche le mode OSD.**
- **Lorsque la fonction de rotation est activée, il se peut qu'une partie du programme MagicTune™ ne fonctionne pas normalement.**
- **AutoRotation : L'image à l'écran pivote automatiquement lorsque le moniteur subit une rotation.**

Pour exécuter Auto Rotation, suivez les instructions ci-dessous.

- Installez les programmes MagicRotation™ et MagicTune™ 3.6 sur votre ordinateur
- Démarrez MagicTune™ 3.6
- **Option** → **Preference (Préférence)** → Activez la case à cocher dans le menu Tray (Plateau).

- Le mode MagicTune™ control est différent selon les modèles d'écran.
- Un port de sortie analogique est pris en charge, ce qui permet de connecter la sortie du Client Monitor à un autre périphérique d'affichage.

Mode OSD

Pour tous les moniteurs, le mode OSD facilite le réglage des paramètres. Lorsqu'ils sont sélectionnés, chaque onglet de la fenêtre de contrôle affiche une description générale des éléments de réglage du sous-menu. Lorsqu'ils sont sélectionnés, chaque onglet affiche une liste de menus. Pour un réglage rapide des paramètres du moniteur, le mode OSD vous permet un accès facile et agréable aux différents onglets et éléments de sous-menus.

Définition des boutons

OK	Applique tous les changements définis puis ferme MagicTune™.
Réinitialiser	Restaure les valeurs par défaut du moniteur des paramètres présents dans la fenêtre active.
Annuler	Permet de quitter MagicTune™ sans appliquer les changements définis. Si vous n'avez modifié aucun paramètre dans la fenêtre de contrôle et que vous cliquez sur "Annuler", cela n'aura aucune conséquence.

Définition de l'onglet Image

Permet à l'utilisateur de régler les paramètres de l'écran à sa convenance.

Éclairci ou assombri l'ensemble de l'écran. Les détails de l'image des zones les plus sombres peuvent

Luminosité	disparaître si la luminosité n'est pas réglée comme il faut. Réglez la luminosité pour obtenir les meilleures conditions de visualisation possibles.
Contraste	Règle la différence de luminosité entre les zones claires et les zones sombres de l'écran. Il détermine la netteté de l'image.
Résolution	Liste toutes les résolutions que peut gérer ce programme.
MagicBright™	MagicBright est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants. Cette fonction fournit une luminosité et une résolution d'affichage plus adaptées à la visualisation de texte, d'Internet ou d'animations multimédia pour satisfaire les divers besoins de l'utilisateur. L'utilisateur peut facilement sélectionner l'une des six options de luminosité et de résolution pré-configurées en appuyant simplement sur l'un des boutons de contrôle de MagicBright™ qui sont situés a l'avant du moniteur. 1. Texte: Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes. 2. Internet: Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques. 3. Jeu : Pour regarder des images animées comme celles d'un jeu. 4. Sport : Pour regarder des émissions, comme du sport. 5. Cinéma : Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo. 6. Personnalisé : Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir. Cela dépend de vos goûts. Si tel est le cas, réglez la Brightness (Luminosité) et le Contrast (Contraste) en utilisant le menu de l'OSD. Le mode MagicBright control est différent selon les modèles d'écran. Certains écrans ne prennent en charge que quatre modes(Texte, Internet, Divertiss., Personn.)

Définition de l'onglet Couleurs

Règle la "chaleur" de l'arrière-plan du moniteur ou de la couleur de l'image.

MagicColor et Gamma ne s'affichent que sur les écrans prenant en charge ces fonctions.

Teinte	Le ton de la couleur peut être changé. ● Chaude 2 - Chaude 1 - Froide 1 - Froide 2 - Froide 3 - Froide 4 - Froide 5 - Froide 6 - Froide 7 ● Arr. Le mode Color Tone est différent selon les modèles d'écran. Certains écrans ne prennent en charge que quatre modes(Chaude, Normale, Froide, Personn.)
Contrôle couleurs	Règle les couleurs de l'image du moniteur. Vous pouvez modifier la couleur de votre moniteur suivant votre préférence. ● R- G - B
Calibrage	Il s'agit du processus selon lequel les couleurs de votre choix sont optimisées et enregistrées. Vous allez trouver MagicTune™ très utile si vous faites partie de ceux qui souhaite pouvoir voir leurs images avec tous leurs détails - y compris les images web et celles produites par un appareil photo ou un scanner numérique.

MagicColor

MagicColor est une nouvelle technologie, développée exclusivement par Samsung, pour améliorer les images numériques et afficher encore plus efficacement des couleurs naturelles sans altérer la qualité de l'image.

1. Arr. : Pour revenir au mode d'origine.
2. Démo : L'écran sans MagicColor apparaît à droite et celui avec MagicColor apparaît à gauche
3. Complet : Pour afficher encore plus clairement des couleurs naturelles vives.
4. Intelligent : Pour afficher non seulement des couleurs vices mais également une couleur de peau encore plus clairement.
5. MagicZone
   - MagicZone assure un affichage net et clair d'animations multimédia ou de photographies en améliorant la luminosité, la netteté, la saturation et la nuance sur une certaine partie de l'écran. Il propose une interface simple d'utilisation qui met en évidence la partie en cours de lecture de votre programme multimédia en détectant et en mettant automatiquement en évidence la zone désirée en la faisant glisser.
   - Lorsque le curseur de la souris est activé( ) et qu'il est nécessaire de le désactiver pour l'utiliser pour d'autres tâches, cliquez avec le bouton droit sur la souris ou placez le curseur activé ( )sur la barre de tâches et cliquez. Lorsqu'il est désactivé, l'icône à l'écran change et redevient tel qu'avant l'activation.
   - MagicZone est particulièrement approprié pour l'utilisation d'une image mobile.
   - **Détection automatique (Auto Detect)** : si vous lisez le film dans certains lecteurs, MagicZone met automatiquement en surbrillance l'écran de lecture (cette fonction est prise en charge dans les lecteurs de Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD etc.). Certains autres lecteurs peuvent également être mis en surbrillance, mais ils peuvent rencontrer des problèmes.

   - Menu Tray (Plateau)

Teinte	Règle la teinte de la couleur.
Saturation	Règle la saturation de la couleur.
Luminosité	Règle la luminosité.
Netteté	Règle la différence entre les zones les plus sombres et les plus claires de l'écran.
Zone désactivé	Désactive la zone capturée.
Réinitialiser	Rétablit les paramètres par défaut définis par le vendeur.

- En fonction des modèles d'écran, **Color Control, Sharpness, Contrast, Color Tone, Brightness** peuvent ou non être réglés en modes **MagicColor Full** et **Intelligent**.
- MagicTune™ disparaît si vous exécutez MagicZone. La fermeture de MagicZone après avoir effectué les réglages affiche à nouveau MagicTune™. (l'option System Tray (Plateau système) est désélectionnée)
  MagicTune™ disparaît si vous exécutez MagicZone. La fermeture de MagicZone après avoir effectué les réglages n'affiche plus MagicTune™. (l'option System Tray (Plateau système) est sélectionnée)
- Le mode MagicColor est différent selon les modèles d'écran.
  Le mode MagicZone s'affiche si l'écran prend en charge la fonction.

Gamma

La correction gamma modifie la luminance des couleurs en appliquant une luminance intermédiaire.

Le mode Gamma est différent selon les modèles d'écran. Certains écrans ne prennent en charge que trois modes (Mode1, Mode2, Mode3)

Définition de l'onglet Géometrie

Réglez les valeurs Fine (Réglage précis), Coarse (Normal) et Position.

Configuration des images	• Fine : Supprime le bruit tel que les bandes horizontales. Si les parasites persistent même après le réglage fin, recommencez après avoir réglé la fréquence (vitesse de rafraîchissement). • Grossière : Supprime le bruit tel que les bandes verticales. Le réglage de base peut déplacer l'image dans l'écran. Vous aurez peut-être à la replacer au milieu en utilisant le menu Horizontal Control (Contrôle Horizontal). • Configuration automatique : Le réglage automatique permet au moniteur de s'adapter de lui-même au signal vidéo entrant. Les valeurs Fine, Grossière et Position sont réglées automatiquement.
Position	Permet de régler la position horizontale et verticale de l'écran.
Netteté	Suivez ces instructions pour modifier la clarté de l'image.

Définition de l'onglet Option

Vous pouvez configurer MagicTune™ en utilisant les options suivantes.

Préférence	Affiche la boîte de dialogue des préférences. Les préférences sélectionnées sont identifiables grâce au "V" dans la case à cocher. Pour sélectionner ou désélectionner une préférence, positionnez votre curseur sur la case à cocher et cliquez. • Activer menu plateau des tâches - Pour accéder aux menus MagicTune™, cliquez sur l'icône du [task tray menu] (plateau des tâches). Les menus ne s'affichent pas si l'option [Enable System Tray] (Activer le plateau système) est désélectionnée dans [Options] → [Basic Settings] (Réglage par défaut). • Sélectionner langue - La langue choisie n'affecte que l'OSD.
Sélection Source	• Analog • Digital

Définition de l'onglet Support

Affiche les Infos Moniteur ainsi que le numéro de version du programme et vous permet d'utiliser la fonction Aide.

Aide	Rendez vous sur le site web de MagicTune™ ou ouvrez les fichiers d'aide (Manuel de l'utilisateur) si vous avez besoin d'aide lors de l'installation ou de l'utilisation de MagicTune™. Le Manuel de l'utilisateur s'ouvre dans n'importe quelle fenêtre de navigation.
ID gestion	Vous pouvez utiliser le serveur pour contrôler l'écran Client. (Le programme de serveur doit être installé pour utiliser ce programme en tant que client)

Nom d'utilisateur	Affiche le nom d'utilisateur enregistré dans l'ordinateur.
ID utilisateur	Affiche l'ID d'utilisateur enregistré dans l'ordinateur.
IP serveur	Ecrivez l'IP de serveur.
Service	Ecrivez le service.

	Adresse	Ecrivez l'emplacement.
Version	Afficher le numéro de version de MagicTune™.	

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Calibration des couleurs

1. Calibration des couleurs

“Réglage des couleurs” vous guide pour que permettre à votre moniteur d'afficher des couleurs optimales.

Procédez suivant ces cinq étapes pour obtenir un réglage optimal des couleurs pour votre moniteur.

1. Utilisez “Ascenseur de réglage de la Luminosité” pour faire correspondre la luminosité de la surface de contrôle avec la luminosité de la forme de l'arrière-plan.
2. Lorsque vous détectez une couleur spéciale dans la “surface de contrôle”, déplacez le curseur de contrôle dans la direction de la couleur en vous référrant au “cercle des couleurs de référence”.
   => Lorsque vous avez terminé le réglage, vous ne devez plus détecter de couleur dans la surface de contrôle.
3. Lorsque vous en avez terminé avec l'étape 1, cliquez sur le bouton “Suivant”.
4. Répétez les procédures 1), 2), 3) pour les étapes 2 à 5 restantes.
5. Vous pouvez facilement visualiser les effets des réglages en cliquant sur le bouton “Aperçu”!

2. Aperçu

Appuyez sur le bouton “Aperçu” dans “Réglage de couleurs“
L'image ci-dessus va s'afficher.

1. Appuyez sur le bouton "Afficher calibration"pour voir les effets des réglages que vous venez de faire.
2. Appuyez sur le bouton "Afficher décalibration"pour voirl'image originale.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Désinstaller

Le programme MagicTune™ ne peut être supprimé qu'en utilisant l'option "Ajout/Suppression de programmes" du Panneau de configuration de Windows™.

Suivez les étapes suivantes pour désinstaller MagicTune™.

1. Allez dans la [Barre des tâches] ' [Démarrer] ' [Paramètres] puis dans [Panneau de configuration]. Si le programme fonctionne avec Windows™ XP, allez dans le [Panneau de configuration] du menu [Démarrer].

2. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur l'icône "Add or Remove Programs(Ajout/Suppression de programmes)".

3. Dans la fenêtre "Add or Remove Programs(Ajout/Suppression de programmes)", descendez jusqu'à "MagicTune™". Cliquez dessus pour le mettre en surbrillance.

4. Cliquez sur le bouton "Change/Remove(Modifier/Supprimer)" pour supprimer le programme.

5. Cliquez sur "Yes(Oui)" pour lancer le processus de désinstallation.

6. Attendez que la boîte de dialogue "Uninstall Complete(Suppression terminée)" apparaisse.

Allez sur le site web de MagicTune™ pour trouver un support technique concernant MagicTune™, une Foire aux questions (FAQ) (questions et réponses) ainsi que les mises à jour des logiciels.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

En cas de problème

Le système informatique actuel est incompatible avec MagicTune™.
Appuyez sur OK et cliquez sur le "Racourci vers le site MagicTune" pour obtenir de plus amples informations.

Une erreur peut survenir si votre carte vidéo/graphique n'apparaît pas dans la liste "Disponible".
(Les cartes vidéo les plus récentes ou les plus anciennes peuvent ne pas être compatibles.)

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Une erreur peut survenir si le fabricant de la carte a modifié le pilote de la carte vidéo ou la puce de mémoire graphique, même si la carte vidéo apparaît dans la liste.

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Vérifiez que votre moniteur a été fabriqué par Samsung.
Les produits d'autres fabricants peuvent générer des erreurs.

Seul les produits Samsung sont compatibles avec cette fonctionnalité.

Une erreur peut survenir avec d'anciens moniteurs de marque Samsung.
Vérifiez que votre moniteur est compatible avec MagicTune™.

Cette fonction n'est prise en charge que par les moniteurs indiqués sur notre page d'accueil.
Les anciens modèles ne sont pas pris en charge. Il est donc important de vérifier la compatibilité du moniteur avant tout achat.

Une erreur se produit en l'absence de toute information sur EDID (Extended Display Identification Data) pour le présent moniteur.
L'erreur survient lorsque, depuis le bureau, vous sélectionnez Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Moniteur, lorsque le "Moniteur Plug and Play" actuel est supprimé et que le nouveau matériel est recherché sans que le système ne parvienne à trouver un "Moniteur Plug and Play".

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Une erreur survient si vous remplacez le moniteur par un nouveau alors que le système est hors tension et qu'il n'a pas été redémarré.

Chaque fois que vous remplacez le moniteur, redémarrez le système avant d'utiliser MagicTune™.

Une erreur survient lorsque le pilote de la carte vidéo n'a pas été correctement installé.

Cela se produit lorsque la liste de cartes vidéo actuelle ne s'affiche pas normalement. Vous pouvez vérifier via Démarrer > Paramètres > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Carte graphique.

Rendez-vous sur la page d'accueil du fabricant de la carte vidéo et téléchargez le pilote le plus récent.

Pour de plus amples informations sur la carte vidéo, contactez le fabricant.

Pour assurer un fonctionnement normal, redémarrez votre système.

Une erreur survient lorsque le système n'a pas redémarré après l'installation de MagicTune™.

(Win98SE et WinMe uniquement.)

Redémarrez le système avant utilisation.

Pour obtenir la meilleure performance de MagicTune™, configurez-le en résolution optimale. Reportez-vous au manuel d'utilisation pour connaître les paramètres de résolution optimale.

Si vous ne sélectionnez pas la résolution optimale et n'effectuez pas l'Etalonnage Color, le moniteur ne peut être paramétré pour des conditions optimales.

Reportez-vous au manuel pour connaître les paramètres de résolution optimale.

Cette carte vidéo ne prend pas en charge MagicTune™.
Installez un nouveau pilote de carte vidéo.

Une erreur survient lorsque le pilote de la carte vidéo n'a pas été correctement installé.

Cela se produit lorsque la liste de cartes vidéo actuelle ne s'affiche pas normalement. Vous pouvez vérifier à partir de Démarrer > Paramètres > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Carte graphique.

Rendez-vous sur la page d'accueil du fabricant de la carte vidéo et téléchargez le pilote le plus récent.

Pour de plus amples informations sur la carte vidéo, contactez le fabricant.

Le programme Highlight utilise les lignes de communication,
vous devez donc quitter le programme Highlight avant d'ouvrir MagicTune™.

Certains moniteurs cathodiques Samsung prennent en charge la fonction Highlight.

L'utilisation simultanée de la fonction Higlight et de MagicTune™ peut engendrer des conflits à l'origine d'erreurs.

Mettez Highlight HORS tension avant d'utiliser MagicTune™.

En cas de problème

- MagicTune™ peut ne pas fonctionner si le moniteur a été remplacé ou si le pilote de la carte graphique a été mis à jour alors que MagicTune™ fonctionnait. Si tel est le cas, redémarrez votre système.

Symptôme	Liste à Vérifier	Solutions

À vérifier si MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	La fonction MagicTune™ est disponible uniquement sur les PC (VGA) qui fonctionnent sous un système d'exploitation Windows acceptant la fonctionnalité Plug and Play.	* Pour vérifier si votre PC peut prendre en charge la fonction MagicTune™, procédez comme suit (sous Windows™ XP) : Panneau de configuration → Performances et maintenance → Système → Matériel → Gestionnaire de périphériques → Moniteurs. Après avoir supprimé le moniteur Plug and Play, sélectionnez Ecran Plug-and-Play en lançant une recherche d'un nouveau matériel. MagicTune™ est un logiciel supplémentaire pour le moniteur. Certaines cartes graphiques peuvent ne pas prendre en charge votre moniteur. En cas de problème avec la carte graphique, rendez-vous sur notre site Web pour consulter la liste des cartes graphiques compatibles fournie. http://www.samsung.com/monitor/MagicTune
MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	Avez-vous changé de PC ou de carte graphique ?	Téléchargez le programme le plus récent. Le programme peut être téléchargé sur le site http://www.samsung.com/monitor/MagicTune.

- Allez sur le site web de MagicTune™ pour trouver un support technique concernant MagicTune™, une Foire aux questions (FAQ) (questions et réponses) ainsi que les mises à jour des logiciels.
- Visitez notre site Web et téléchargez le logiciel d'installation de MagicTune™ MAC.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

List à Vérifier

Avant de faire appel au service après-vente, verifiez les informations contenues dans cette partie du manuel et regardez si les problemes peuvent etre résolus par vous-meme. Si vous avez besoins d'assistance, veuillez appeler le numéro figurant sur la carte de garantie ou celui qui apparait dans la section information, ou encore contactez votre vendeur.

Symptôme	Liste à Vérifier	Solutions
Pas d'image sur l'écran Je ne peux pas allumer le moniteur.	Est-ce que le câble électrique est connecté correctement?	Vérifiez la Connexion du cable électrique et la prise de courant.
	Pouvez - vous observer **"Vérif. câble signal"** sur l'écran?	**(branché au moyen du câble D-sub)** Vérifiez que l'ordinateur est convenablement branché. **(branché au moyen du câble DVI)** Si le câble est correctement branché mais que vous avez toujours le meme message a l'écran, il est possible que le moniteur soit en mode “Analogique”. Utilisez la fonction de conversion de ⏎ (Entrée/Source) située en façade du moniteur pour que le moniteur vérifie de nouveau le signal d'entrée.
	Si l'appareil est mis sous tension, redémarrer encore une fois votre ordinateur, l'écran de demarrage apparait.	Si l'écran de démarrage apparait, faite démarrer l'ordinateur en mode "sans échec" (Window ME/2000/XP) , puis modifiez la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage) Note: Si l'écran de démarrage n'apparait pas, contactez un centre de service ou votre vendeur..
	Pouvez-vous voir **"Mode non optimal. Mode conseillé 1680 x 1050 60 Hz"** sur l'écran?	Vous pouvez voir ce message quand le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence. Ajustez la résolution maximale et la fréquence applicable au moniteur. Si l'affichage est supérieur au SXGA ou à 75 Hz, le message "**Mode non optimal. Mode conseillé 1680 x 1050 60 Hz**" 'affiche. Si l'affichage est supérieur à 85 Hz, il fonctionne correctement mais le message

		"**Mode non optimal. Mode conseillé 1680 x 1050 60 Hz**" s'affiche pendant une minute puis disparaît. Veuillez définir les paramètres suivant le mode recommandé pendant cette minute (le message s'affiche de nouveau si le système est redémarré).
	Il n'y a pas d'image à l' écran.	Le moniteur est en mode de PowerSaver. Appuyez sur une touche du clavier ou bougez la souris pour activer le moniteur et restaurer l'image. Si il n'y a toujours pas d'image, appuyez sur le bouton " **(Entrée/Source)** ". Appuyez de nouveau sur une touche du clavier pour activer le moniteur et restaurer l'image à l'écran.
	Le moniteur est-il connecté à l'aide du câble DVI ?	Vous pouvez voir apparaître un écran blanc si vous lancez le système avant d'avoir branché le câble DVI ou si vous débranchez et rebranchez le câble DVI pendant que le système est en marche car certains types de cartes graphiques n'envoient pas de signaux vidéo. Branchez le câble DVI puis relancez le système.
Je ne peux pas voir l'OSD	Avez-vous vérrouillé le menu OSD pour empêcher des changements?	Dévérrouillez l`OSD en appuyant sur le bouton Menu pendant plus de 5 secondes.
L'écran montre des couleurs étranges ou affiche seulement en noir et blanc.	Est-ce que l'écran affiche seulement une seule couleur comme si vous regardez à travers un papier cellophane?	Ajustez la Position et la Taille en se référent a l`OSD.
	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?	Redémarrer l'ordinateur.
	Est- ce que la carte video est placée correctement?	Installez la carte vidéo en suivant le guide pour la carte vidéo.
Subitement, l'écran semble déséquilibré.	Avez-vous changé la carte vidéo ou le pilote?	Ajustez la Position et la Taille en se référent a l`OSD.
	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage).
	L'écran peut etre non-équilibré á cause du cycle du signal de la carte vidéo. Réajustez- le en se référant a l'OSD.	
L'écran est hors de focalisation.	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence du moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage).
LED clignote mais il n'y a pas d'images sur l'écran.	Est-ce que la fréquence est ajustée correctement lorsque vous vérifiez le "Mode d'Affichage" dans le menu?	Ajustez la fréquence en se référant au guide de la carte vidéo et les modes Pré-établir l'Affichage (La fréquence maximale par résolution peut être differente d'un produit à l'autre.)
Il y a seulement 16 couleurs qui sont montrées sur l'écran. Les couleurs de l'écran changent en changeant la carte vidéo.	Est-ce que les couleurs de Windows sont installées correctement?	Pour Windows ME/2000/XP: Paramétrez correctement les couleurs dans le Panneau de Contrôle, à l'Affichage, à l'Installation.
	Est-ce que la carte vidéo a été placée correctement?	Installez la carte vidéo en se référant au guide d`installation de la carte vidéo.

Il y a un message qui s' affiche "Moniteur Inconnu, Plug&Play (Vesa DDC) moniteur trouvé".	Avez-vous installé le pilote du moniteur?	Installez le pilote du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote.
	Voir le guide de la carte vidéo pour voir si la fonction Plug&Play (VESA DDC) peut etre supportée.	Installez le pilote du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote.
À vérifier si MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	La fonction MagicTune™ est disponible uniquement sur les PC (VGA) qui fonctionnent sous un système d'exploitation Windows acceptant la fonctionnalité Plug and Play.	* **Pour vérifier si votre PC peut prendre en charge la fonction MagicTune™, procédez comme suit (sous Windows™ XP) :** Panneau de configuration → Performances et maintenance → Système → Matériel → Gestionnaire de périphériques → Moniteurs. Après avoir supprimé le moniteur Plug and Play, sélectionnez Ecran Plug-and-Play en lançant une recherche d'un nouveau matériel.
		MagicTune™ est un logiciel supplémentaire pour le moniteur. Certaines cartes graphiques peuvent ne pas prendre en charge votre moniteur. En cas de problème avec la carte graphique, rendez-vous sur notre site Web pour consulter la liste des cartes graphiques compatibles fournie. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	Avez-vous changé de PC ou de carte graphique ?	Téléchargez le programme le plus récent. Le programme peut être téléchargé sur le site http://www.samsung.com/monitor/magictune.

Visitez notre site Web et téléchargez le logiciel d'installation de MagicTune™ MAC.

Vérifiez les éléments suivants pour voir s'il y a des problemes avec le moniteur.

1. Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
2. Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre.
   (Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés
4. Vérifiez si la fréquence de balayage de l'écran vidéo est réglée sur 56 Hz ~75 Hz.
   (Ne pas dépasser 60 Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
5. Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le **"Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques"**, et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l 'adaptateur (video).

Si les problèmes se produisent répétitivement, contactez un centre de service agréé.

Question & Réponse

Question	Réponse
Comment puis-je changer la	La fréquence peut etre modifiée par reconfiguration de la

fréquence?	carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Faire référence à l'ordinateur ou au pilote de la carte vidéo pour les details)
Comment puis-je ajuster la résolution?	Windows ME/XP/2000: Modifiez la résolution dans Panneau de Contrôle, Affichage, Installation. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	Windows ME/XP/2000: Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran.(Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur)
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Panneau LCD?	Déconnectez le fil électrique ensuite nettoyez le moniteur avec un tissu doux en se servant également de solution nettoyante ou d'eau ordinaire. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

Contrôle du Dispositif d'Autotest | Messages d'Avertissements | Environment | Conseils utiles

Un dispositif d'Autotest est fourni pour que vous puissiez vous-meme controler le fonctionnement du moniteur. Si votre moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés mais l'écran de moniteur reste sombre et que l'indicateur de l'Alimentation clignote, lancez un dispositif d' Autotest en éxécutant les étapes suivantes.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

1. Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
2. Débranchez le câble vidéo qui est au dos de l'ordinateur.
3. Mettez sous tension votre moniteur.

   Si l'écran fonctionne normalement, un carré doit apparaître dans l'illustration ci-dessous.

   Ce carré s'affiche lors du fonctionnement normal si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.
4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

   Si votre l'écran de moniteur reste vide malgré l'application des procédures précédentes, vérifiez le contrôleur de votre vidéo et le système de votre ordinateur.; votre moniteur fonctionne normalement.

Messages d'Avertissements

S'il y a des anomalies avec le signal d'entrée,un message apparait sur l'écran ou l'écran reste noir meme si l'indicateur d'alimentaton LED est en mis sous tension. Le message pourrait indiquer que le moniteur est hors de l'intervalle de balayage et que vous avez besoin de contrôler le câble vidéo.

Environment

La localisation et la position du moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques du moniteur.

1. La localisation et la position de moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques de moniteur. S'il y a un haut - parleur près de moniteur, débranchez et mettez -le dans un autre endroit.

2. Déplacez tous les dispositifs électroniques tels que radio, ventilateur, horloge, et telephone qui se trouvent a moins d'un mètre du moniteur.

Conseils utiles

- Un moniteur recrée les signaux visuels qu' il a reçu de l'ordinateur personnel(PC). Ainsi, s'il y a des problemes avec l'ordinateur personnel (PC) ou la carte vidéo, cela peut rendre le moniteur blanc, avoir une coloration faible, un bruit de fond, Fréquence video trop élevée, etc. Dans ce cas, il faut d'abord verifier la source du problème, et ensuite contacter un centre de service ou votre vendeur.

- **Jugez les conditions de travail du moniteur**

  S'il n'y a pas d'image sur l'écran ou le message **"Mode non optimal","Mode conseillé 1680 x 1050 60 Hz"** apparaît, déconnectez le cable de l'ordinateur pendant que le moniteur est encore en marche.

  - S'il y a un message sur l'écran ou si l'écran devient blanc, cela signifie que le moniteur est en état de marche.

  - Dans ce cas, contrôlez les problemes de l'ordinateur.

Spécifications générales

Spécifications générales	
Nom du Modèle	SyncMaster 205BW
Panneau LCD	
Taille	20,1 pouce en diagonal (51 cm)
Zone d'Affichage	433,44 mm (H) x 270,9 mm (V)
Pixel Pitch	0,258 mm (H) x 0,258 mm (V)
Type	a-si TFT active matrix
Synchronisation	
Horizontale	30 ~ 81 kHz
Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'Affichage	
16,7 M couleurs (8 bits + RVB)	
Résolution	
Résolution optimale	1680 x 1050@60 Hz
Résolution maximale	1680 x 1050@60 Hz
Signal d'Entrée, terminé	
RVB Analog, DVI compatible Digital RVB. Composé H/V Sync, SOG, 0,7 Vp-p positif à 75 ohms ±10% , Separé H/V sync, Niveau TTL, positif ou négatif	
Fréquence maximale	
156 MHz	
Alimentation	
AC 100 ~ 240 VAC(+/- 10%) ,60/50 Hz ± 3 Hz	
Câble signal	
Câble 15pin-to-15pin D-Sub ,détachable, 1,8 m Câble DVI-D to DVI-D ,détachable, 2,0 m (option)	
Consommation d'Électricité	

Moins de 55 W
Dimensions (LxPxH) / Poids
471,4 x 200,0 x 351,8 mm / 18,5 x 7,9 x 13,9 pouce (Avec support) / 6,8 kg / 15 lbs 471,4 x 69,5 x 307,9 mm / 18,5 x 2,7 x 12,1 pouce (sans support)
VESA Interface de support
75mm x 75mm (pour l'utilisation du matériel Specialty(Arm) Mounting)
Considérations Environnementales

Fonctionnement	Température: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Humidité: 10% ~ 80%, sans condensation
Stockage	Température: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~113 °F) Humidité: 5% ~ 95%, sans condensation

Capacité Plug and Play
Ce moniteur peut etre installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l`ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.
Point acceptable
Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas du à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude. • Par exemple, il y a 5.292.000 sous-pixels dans ce produit.
REMARQUE : Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

Économie d'énergie

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal des que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l`utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit etre connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA , et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode d'économie de puissance	Eteindre le courant électrique EPA/Energy 2000 (Bouton d'Alimentation)	Eteindre le courant électrique (Interrupteur d'alimentation marche/arrêt)
Indicateur d'alimentation	Bleu	Bleu, clignotant	Noir	Noir
Consommation d'électricité	Moins de 55 W	Moins de 2 W (Mode Off)	Moins de 1 W (120 Vac / 220 Vac)	Moins de 0 W

Ce moniteur est conforme aux normes EPA Energy STAR® et Energy2000 lorsqu'il est utilisé avec un ordinateur équipé d'une fonctionnalité VESA DPMS.

Étant en partenariat avec Energy STAR®, SAMSUNG affirme que ce

produit répond aux directives de Energy STAR® concernant l'économie de l'énergie.

Modes Pré-établis d'Affichage

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le meme que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal differe, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Table 1. Modes Pré-établis d'Affichage

Mode d'affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	60.000	60.000	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+
VESA, 1680 x 1050	65.290	59.954	146.25	-/-

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence Verticale

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la meme image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

North America		
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe	

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	http://www.samsung.com/uk

CIS		
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1600 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mea

Terme

Distance entre deux points

L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de meme couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm

Fréquence Verticale

L'écran doit etre réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz

Par exemple :	Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser

La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s`assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la meme que celle de la télévision.

Plug & Play

Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.

Résolution

Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent etre affichées sur l'écran.

Exemple : Si la résolution est de 1680 x 1050, cela signifie que l'écran est constitué de 1680 points horizontaux (resolution horizontale) et de 1050 lignes verticales(résolution verticale).

Pour un affichage meilleur

1. Afin de bénéficier de la meilleure qualité d'image, procédez au réglage de la résolution et du taux de rafraîchissement d'écran à partir du panneau de configuration de votre ordinateur en suivant les instructions ci-dessous. Vous pourriez obtenir une qualité d'image inégale si vous ne sélectionnez pas la meilleure qualité d'image sur votre écran TFT-LCD.
   - Résolution: 1680 x 1050
   - Fréquence verticale (taux de rafraîchissement): 60 Hz

2. Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas du à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.
   - Par exemple, il y a 5.292.000 sous-pixels dans ce produit.

3. Pour nettoyer le boîtier du moniteur, utilisez une petite quantité du produit de nettoyage recommandé et frottez avec un chiffon doux et sec. N'exercez pas de forte pression sur

l'écran LCD , et nettoyez-le avec le plus grand soin. Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'endommager.

4. Si vous n'etes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la « fonction de réglage automatique » sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenetre. Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction de réglage de la clarification (FINE/COARSE).

5. Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.
   Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de *Samsung* sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; "*Microsoft*", "*Windows*", "*Windows NT*" sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. "*VESA*", "*DPMS*" et "*DDC*" sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "Energy STAR®" sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). En sa qualité de partenariat avec Energy STAR®, Samsung Electronics Co., Ltd.affirme que ce produit répond aux directives de Energy STAR® concernant l'économie de l'énergie. Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.

Class B
Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B. Pour le guide de sécurité et de conformité EMC, vous pouvez vous référer au guide "Notices réglementaires".

MÉXICO

IMPORTADO POR:	SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V. Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940 Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864
EXPORTADO POR:	Samsung Electronics CO.,LTD. 416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu, Suwon City, Gyeonggi-do Korea

INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT (Image sans fantôme résiduel)

Certains moniteurs LCD ou certaines télévisions peuvent présenter des signes de fantômes résiduels lorsque vous passez d'une image à une autre, surtout lorsque la même image est restée affichée longtemps.
Ce manuel vous décrit les conditions normales d'utilisation des produits LCD de sorte à éviter tout fantôme résiduel.

- **Garantie**
  La garantie ne couvre pas les dommages causés par la rétention d'image.
  Les brûlures d'écran ne sont pas couvertes par la garantie.

- **Qu'est-ce qu'un fantôme résiduel ?**
  Lors de l'utilisation normale d'un écran LCD, aucune rétention de pixels ne se produit. Cependant, lorsque la même image est affichée pendant longtemps, une légère différence électrique s'accumule entre les deux électrodes emprisonnant ainsi les cristaux liquides. Cela peut provoquer une accumulation de cristaux liquides dans certaines zones de l'affichage. Par conséquent, l'image précédente est maintenue même lors de l'affichage d'une nouvelle image vidéo. Tous les produits servant à l'affichage, y compris les affichages LCD, sont sujets à ce fantôme. Il ne s'agit pas d'un défaut au niveau du produit.

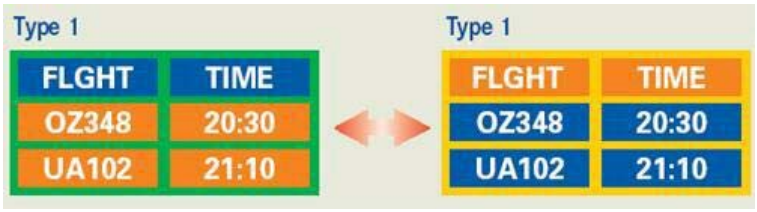
  Pour éviter ce type d'inconvénient, veuillez suivre les suggestions suivantes :

- **Éteindre, utiliser un écran de veille ou le mode Économie d'énergie**
  Ex)
  - Éteignez votre appareil s'il ne doit rien afficher.
    - Éteignez votre appareil pendant 4 heures si vous venez de l'utiliser pendant 24 heures de suite.
    - Éteignez votre appareil pendant 2 heures si vous venez de l'utiliser pendant 12 heures de suite.
  - Si possible, utilisez un écran de veille.
    - Sont recommandés les écrans de veille monocouleur ou affichant une image en mouvement.
  - Réglez le moniteur en arrêt automatique en utilisant les paramètres PC des propriétés de l'affichage.

- **Suggestions pour des applications particulières :**
  Ex) Aéroports, gares de transit, marchés financiers, banques et systèmes de contrôle
  Nous vous conseillons de paramètre le programme système de votre affichage comme suit :

- **Informations relatives à l'affichage avec le logo ou l'image représentant un cycle.**
  Ex) Cycle : Affiche des informations pendant 1 heure puis affiche un logo ou une image qui bouge pendant 1 minute.

- **Modifie périodiquement la couleur de l'information (utilise 2 couleurs différentes).**
  Ex) Alterne la couleur de l'information toutes les 30 minutes.



Évitez l'utilisation d'une association de caractères et de couleur d'arrière plan ayant une trop grande différence de luminance.
Évitez les couleurs grises pouvant faciliter l'apparition de fantômes résiduels.

- Évitez : les couleurs ayant de trop grandes différences de luminence (noir et blanc, gris).

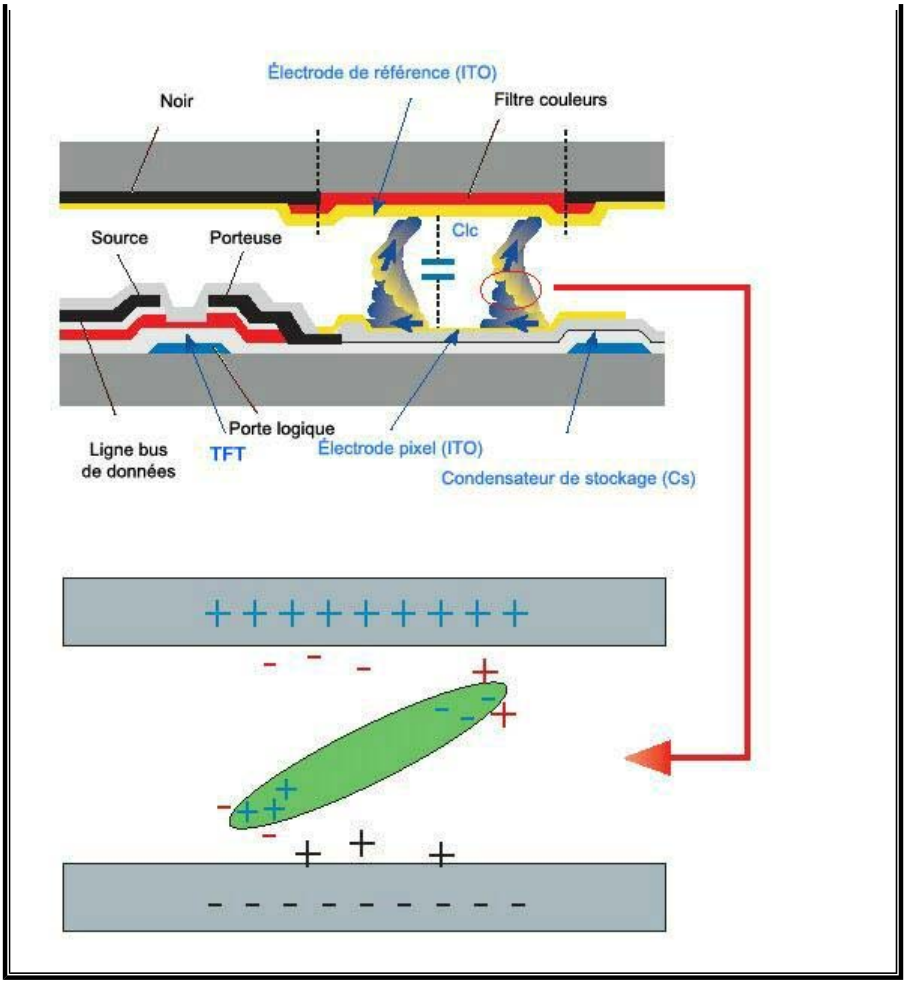
Ex)

• Évitez : les couleurs ayant de trop grandes différences de luminence (noir et blanc, gris).
- Modifiez la couleur des caractères et de l'arrière-plan toutes les 30 minutes.
Ex)

- Toutes les 30 minutes, les caractères sont modifiés en tournant.
Ex)

La meilleure méthode pour protéger votre moniteur des fantômes résiduels est de paramétrer votre ordinateur ou votre système pour qu'il fonctionne en écran de veille.

Les fantômes résiduels ne doivent pas apparaître si l'écran LCD fonctionne dans des conditions normales.
Les conditions normales d'utilisation sont définies par un changement perpétuel des formes de la vidéo. Lorsque l'écran LCD a affiché pendant une longue période (+ de 12 heures) la même forme, il peut se former une légère différence de tension entre deux électrodes transformant les cristaux liquides (CL) en pixel. La différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps, obligeant les cristaux liquides à se tasser.
Lorsque cela se produit, l'image précédente peut être encore visible bien que la forme affichée ait été modifiée



- Notre moniteur LCD respecte la norme ISO13406-2 Classe II contre les pixels défaillants.

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.